

BOTANISKA NOTISER

FÖR ÅR 1940

GRUNDADE ÅR 1839

UTGIVNA AV
LUNDS BOTANISKA FÖRENING

REDIGERADE AV

H. WEIMARCK

DISTRIBUTÖR:
C. W. K. GLEERUP, FÖRLAG, LUND

INNEHÄLLSFÖRTECKNING.

	Sid.
ANDERSSON, OLOF, Bidrag till Skånes Flora. 7. Notiser om intressanta stor-svampar	406
Arbetsutskottet i Skånes Flora, Inventeringen av Skånes Flora	239
ARWIDSSON, TH., A short note on parasitic Fungi from the Azores	237
— Mykologische Beiträge	370
CLEVE-EULER, ASTRID, Svenska sölvattensformer av diatomacésläktet Rhizo-solenia Ehrenb.	76
— Fragilaria Du Rietzi nov. sp., eine neue Aufwuchsalge der Schären Söder-manlands	247
DAHLGREN, K. V. OSSIAN, Über den Gynäzeumbau der Gattung <i>Scleranthus</i>	231
— Postamentbildung in den Embryosäcken der Angiospermen	347
DEGELIUS, GUNNAR, Märkligt lavfynd vid Styggforsen i Dalarne	285
ERLANDSSON, STELLAN, <i>Saussurea alpina</i> (L.) DC. funnen i Småland	69
— <i>Artemisia borealis</i> Pall. var. <i>bottnica</i> (Kindb.) Lindb. fil.	144
FLODERUS, BJÖRN, Some new <i>Salix</i> species and hybrids	227
GENTCHEFF, G. and GUSTAFSSON, Å., Parthenogenesis and pseudogamy in <i>Potentilla</i>	109
GUSTAFSSON, Å. se GENTCHEFF, G. and GUSTAFSSON, Å.	
HALLBERG, JOHN, Utbredningen i Skåne av <i>Najas flexilis</i> (Willd.) Rostk. et Schmith	413
HASSLOW, O. J., Einige Characeenbestimmungen III.	287
HULTÉN, ERIC, The identity of the genus <i>Acroschizocarpus</i>	170
— History of botanical exploration in Alaska and Yukon territories from the time of their discovery to 1940	289
HYLANDER, NILS, Über die Nomenklatur zweier <i>Ranunculus</i> -(<i>Halerpestes</i>)-Arten	193
HYLMÖ, BERTIL, Einwirkung durch Hormonbehandlung auf das Geschlecht der Spinacia	389
HÅKANSSON, ARTUR, Eine tertäre Trisome von <i>Godetia Whitneyi</i>	395
HÅRD AV SEGERSTAD, F., Om floran i Rämmen socken	9
KANÉR, RICHARD, <i>Ornithopus perpusillus</i> f. <i>glaber</i> funnen i Hälsingborg	414
LÖVE, ÅSKELL, Cyto-Genetic Studies in <i>Rumex</i>	157
MURBECK, SV., <i>Linaria Cymbalaria</i> (L.) Mill. \times <i>pallida</i> Ten. — <i>Nova hybr.</i>	1
— Zur Kenntnis von <i>Verbascum aureum</i> (C. Koch) Kuntze	4
MÖRNER, CARL TH., Inlägg i fråga om nordgränsens läge inom Sverige för <i>Gentaurium umbellatum</i> Gilib.	241
NANNFELDT, J. A., Laven <i>Siphula ceratites</i> (Wg) Fr. funnen i Lule Lappmark	413
NILSSON, FREDRIK, The hybrid <i>Festuca arundinacea</i> \times <i>F. pratensis</i> and some of its derivatives	33

	Sid.
NORLINDH, TYCHO und WEIMARCK, H., Beiträge zur Kenntnis der Flora von Süd-Rhodesia VII.	51
PAPENFUSS, GEORGE F., Notes on South African Marine Algae. I.	200
PERSSON, HERMAN, Några bryologiska fynd och iakttagelser	262
ROSÉN, WILLIAM, Notes on the embryology of <i>Globularia vulgaris</i> L.	253
WEIMARCK, H., <i>Cliffortia mierantha</i> H. Weimarek spec. nova	97
— Bidrag till Skånes Flora. 6. Om floran i Sjöbotrakten	173
— Some Notes on the Genus <i>Cliffortia</i>	399
— se även NORLINDH, TYCHO und WEIMARCK, H.	
WIEDLING, STEN, Experimental Colonification of <i>Nitzschia Kützingiana</i> var. <i>exilis</i> Grun.	403
VILKE, AUGUST, Chrysanthemum leucanthemum f. <i>tubiflorum</i> funnen i Norge ..	413
ÖSTERGREN, G., On the morphology of <i>Agropyrum junceum</i> (L.) PB., <i>A. repens</i> (L.) PB. and their spontaneous hybrids	133
 Lunds Botaniska Förening.	
Från Lunds Botaniska Förenings förhandlingar 1939	105
Insamlingen till Botaniska Notisers Jubileumsårgång 1939	245
Meddelande från Lunds Botaniska Förening. Förbudslista. Bilaga till Botaniska Notiser 1940, H. 2.
Lunds Botaniska Förening (Statsanslag)	430
Lunds Botaniska Förening 1940	431
 Litteratur	101, 242, 416
Notiser	108, 244, 432
Upprop	244

ARTFÖRTECKNING.

Nedanstående artförteckning upptager endast sådana arter, som blivit i något avseende utförligare eller mera speciellt behandlade. Nya arter, former och hybrider angivas med fetstil. * vid angiven sida betecknar, att avbildning förekommer.

Sid.		Sid.	
Aconitum spp.	357	Carex flava	180, 188
Acroschizocarpus Kolianus	170	C. Hartmani	188
Acrosorium maculatum	224	C. lepidocarpa	189
Agropyron junceum 133, 134*, 135*—		C. paniculata×remota	189
137* f.		C. polygama	188
A. junceum×repens 133, 134*, 135*		Caulerpa filiformis	201, 202*, 203
—137 f.		C. flagelliformis	202*, 203
A. repens	133, 134*, 135*—137 f.	C. Van Bosseae	203
Amphibleura rutilans v. antarctica	250, 251*	Centaurium umbellatum	241
Anastrepta orcadensis 267—269		Ceratopetalum apetalum	360
(karta), 270		Chaetangium ovale	213, 214
Anastrophylum Michauxii ...	265—267	Chaetomorpha clavata	200, 201
Anatheca dentata	218, 219	C. robusta	200, 201*
Anemone spp.	358	Chara strigosa	287, 288
Aquilegia spp.	358	Chladinophora plumbea	204, 205*
Aracium paludosum	11 (karta)	Chrysanthemum leucanthemum	
Artemisia borealis 144—146*—152		f. <i>tubiflorum</i>	413
(karta), 153 (karta)		Chrysosplenium alternifolium	360
A. borealis v. bottnica 144, 146*—		Cinfractia aspera	382, 383
152 (karta)		Clematis spp.	358
A. borealis v. nana	146*	Cliffortia Acockii	399, 400*, 401*
A. campestris	144, 147* f.	C. mierantha	97, 98*, 99*
Ballia sertularioides	222, 223*	Codium platylobium	203*, 204
Barbula acuta	278	Cordyceps militaris	406
IB. Hornschuchiana	278, 279	Corydalis cava	186
Bifurcariopsis capensis ..	211, 212*, 213	C. pumila	186
Bixa orellana	360, 361	Crocus spp.	365
Blaeria Friesii	60, 61*, 62*	Cuphea lanceolata	361
Boletus parasiticus	407	Cuviera europea	186
Bovistella echinella	385	Cynoglossum amplifolium	65
Bryum Blindii ..	274, 277 (karta), 278	C. geometricum	65
Calypogeia submersa	272, 273	C. lanceolatum	64, 65
Campylopus subulatus	279, 280	Delisea flaccida	214
		Delphinium spp.	358

	Sic.
Desmia Hornemannii	216, 217*
D. tripinnata	217*, 218
Dicurella scutellata	219, 220
Dilophus Suhrii	206, 207
Ecklonia exasperata	210, 211*
E. fastigiata	207, 208*
E. Richardiana	208, 209*
E. radiata	209, 210*
Elymus arenarius	189
E pymenia capensis	222
Erica Tetralix	12, 17, 183
Eriophorum latifolium 11 (karta),	
	179*, 180
Erythrotrichia Harveyi	213
Fabraea Saniculae	237, 238
Festuca arundinacea	33 f., 36*
F. arundinacea \times pratensis 33 f., 37*, 38*	
F. pratensis	33 f., 36*
Filipendula hexapetala	190
Fragilaria Du Rietzi	247—249*
F. siamensis	248
Geissoloma marginata	361
Gentiana pneumonanthe	183
Globularia vulgaris	253 f.
Godetia Whitneyi	395 f.
Griffithsia confervoides	222
Grimmia decipiens	279
Harpanthus scutatus	271
Heliotropium ovalifolium	63
Hookeria lucens	281
Juncus fuscoater	180
J. subnodulosus	180, 190
Koeleria glauca	190
Limnanthemum nymphoides 178*, 179	
Linaria Cymbalaria	2
L. Cymbalaria \times pallida	3
L. pallida	2
Lithospermum afromontanum ..	63, 64*
Melanidion boreale	170, 171*, 172
Microcladia capensis	223, 224
Mutinus caninus	411
Mylia anomala	270
Myrica gale	17, 25, 191
Myurella julacea	281
Najas flexilis	413, 414
Nardia compressa	265
Neesiella pilosa	264
Nicolaria atropurpurea	366
Nitzschia Kützingiana v. exilis 403,	
	404*, 405*
Ornithogalum nutans	365
Ornithopus perpusillus	191
O. perpusillus f. glabra	414, 415
Oxyria digyna	356, 357
Papaver spp.	359
Perenospora spp.	386
Petasites albus	180, 191
Philippia benguelensis	54 f.
P. benguelensis v. intermedia	55
P. Friesii	58, 59*, 60*
P. hexandra	55, 56
P. Norlindhii	56, 57*, 58*
Plagiothecium platyphyllum ..	281, 282
Potentilla argentea	119 f.
P. collina	115 f.
Ptilophora diversifolia	214, 215*
Puccinia Aecidii-leucanthemi	384
P. calosperma	383
P. spp.	373 f., 380
Pucciniastrum alaskanum	383
Ranunculus cymbalaria	193 f.
R. salsuginosus	193 f.
R. spp.	358, 359
Rhizosolenia eriensis	77 f., 96*
R. — α stagnalis	85, 96*
R. — — f. diminuta	86
R. — β genuina	86, 87
R. — γ morsa	87, 88, 96*
R. — δ europaea	89, 90, 96*
R. longisetata	77 f.
R. — α typica	80, 96*
R. — — f. maxima	81, 96*
R. — β Levanderi	82, 96*
Ribes spp.	360
Riccia Bischoffii	264
Rumex Acetosa	164, 165
R. Acetosella	157—159* f.
R. — v. tenuifolius	157—159* f.
Salix bhutanensis	227, 229*
S. caprea \times rorida	228
S. helvetica \times purpurea	228
Saussurea alpina	69 f., 74 (karta)
Scapania gracilis	271

	Sid.		Sid.
<i>Scapania lingulata</i>	270	<i>Tilletia</i> spp.	384
<i>S. subalpina</i>	271	<i>Trapa natans</i>	361
<i>Schizophyllum commune</i> 409, 410 (karta)		<i>Trogia crispata</i>	407, 408
<i>Schoenus ferrugineus</i>	180	<i>Tylotus capensis</i>	220, 221*
<i>Scirpus setaceus</i>	184	<i>T. denticulatus</i>	221*
<i>Siphula ceratites</i>	413	<i>Uloota coarctata</i>	280
<i>Scleranthus annuus</i>	231 f.	<i>U. Drummondii</i>	280, 281
<i>S. perennis</i>	231 f.	<i>Uromyces</i> spp.	379, 381
<i>Sparganium affine</i>	29	<i>Ustilago Holostei</i>	384, 385
<i>Spinacia oleracea</i>	389, 390*, 391* f.	<i>Verbascum aureum</i>	4 f.
<i>Sticta fuliginosa</i>	285	<i>V. aureum genuinum</i>	5—7 (karta)
<i>Stypopodium zonale</i>	205, 206	<i>V. aureum v. Joannis</i>	6, 7
<i>Teesdalia nudicaulis</i>	177, 185	<i>Viola epipsila</i>	180

